

ہم اور سائنس

ادھر اپنی تاریخ کی بات چل رہی ہے۔ ہماری تاریخ میں جہاں اسلامی علوم و معارف کی معقولی تدوین اور فروغ ہوا، وہیں سائنس کی زلف بھی غیر معمولی انداز میں سنواری گئی۔

یونان میں زیادہ تر سائنسی علوم فلسفہ کی حدود سے آگے نہیں نکل پائے تھے۔ ہم نے انہیں مشاہدہ اور تجربوں کی کسوٹی پر پرکھنے میں پہل کی۔ اس طرح فلسفہ کی زمین میں سائنس کے نقش بوئے، فصلیں اگائیں۔ زیادہ تر سائنسی علوم کے شعبوں کو یہیں سائنس، کاروپ ملا اور ترقی و فروغ کی راہ۔ یہ ہمارا کارنامہ کوئی ایسا ویسا، جیسا تیسا نہیں بلکہ کلیدی اہمیت کا حامل ہے۔ اسے سائنس اور سائنس کی تاریخ سے پوچھئے۔ اس سے پوچھئے کہ جابر ابن حیان (Geber) کون تھا، اسے بابائے کیمیا (Father of Chemistry) کہا گیا یا نہیں؟ کہا گیا تو کیوں؟ اسی تاریخ سے پوچھئے ابوہیثم (Alhazen)، رازی (Razi)، نوریات (Rhazes) کی خوارزمی، کون تھے؟ الجبرا (Algebra)، مثلثیات (Trigonometry)، داغ بیل کب اور کیسے پڑی؟ کیمیاگری کو کیمیائی سائنس،نجوم (Astronomy) کو ہیئت (Astrology) تک، فلسفیانہ ماتھاپھیوں کو سائنسی تجربات تک کون لے گیا اور اس سے کیا حاصل ہوا؟ بغداد، مصر، اور اسپین کے شہروں میں چراغان کس نے کیا، کب کیا اور کیسے کیا؟ ان شہروں میں کتنے علمی و سائنسی مراکز تھے جو سرکاری سرپرستی میں یا اس سے بے نیاز چل رہے تھے؟ جس وقت یہ سب قابل رشک روئیں مسلم سماج کا حصہ تھیں اس سے کتنی صدیوں بعد تک یورپ میں مذہبی رہنماؤں کو چھوڑ کر کسی کو لکھنے پڑھنے سے کوئی واسطہ بھی نہیں تھا بلکہ مذہبی رہنماء بھی محض زبان پر اپنے اقتدار کو ثابت کرنے کے لئے قواعدی/صرفی و نحوی (Grammatical) غلطیاں جان بوجھ کر کرتے تھے۔ کیا یہ تاریخی سچ نہیں ہے؟

پھر خود اپنے سے پوچھئے کیا واقعی ہم اپنے اس شاندار ماضی سے واقف ہیں؟ اس کا کچھ احساس بھی ہے؟ کیا ہم جانتے ہیں کہ علم (سائنس) مومن کی میراث ہے، جہاں کہیں ملے حاصل کر لینا چاہئے؟ مہد سے لحد تک (گھوارہ سے گور تک) علم کے فریضہ کو ہم کہاں تک ادا کرتے ہیں؟

پھر آئیے ذرا سوچیں، تھوڑا دیکھیں تو سہی، علم اور سائنس کے سرے ہمارے چھیتے اہلبیت کے واسطے سے ہمارے پیارے نبی تک پہنچتے ہیں۔ ہم ان پاک ہسٹیوں کا دم بھرتے ہیں، کیا ہم ان کی علمی روشن سے دور تو نہیں ہوتے جا رہے ہیں؟ کیا ہم اسی روشن کو اپنے راہوں کی نازش نہیں بناسکتے؟

(م۔ر۔ عابد)